

**ANALISIS PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DI
KECAMATAN SIDOREJO KOTA SALATIGA
TAHUN 2012 DAN 2018**



SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata 1
pada Jurusan Geografi Fakultas Geografi**

Oleh :

Mas Said Hidayat

E100130017

**PROGRAM STUDI GEOGRAFI
FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI
ANALISIS PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DI KECAMATAN
SIDOREJO KOTA SALATIGA
TAHUN 2012 DAN 2018

MAS SAID HIDAYAT
E100130017

Telah disetujui dan dilaksanakan ujian skripsi pada :

Hari : Jumat
Tanggal : 07-02-2020

Pembimbing



Ir. Taryono, M.Si

Mengetahui,
Wakil Dekan I



Drs. H. Priyono, M.Si.

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DI KECAMATAN
SIDOREJO KOTA SALATIGA
TAHUN 2012 DAN 2018

OLEH
MAS SAID HIDAYAT
E100130017

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
Fakultas Geografi
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Jumat 07-02-2020
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan penguji :

1. Ir. Taryono, M.Si.
(Ketua Dewan Penguji)
2. Drs. Yuli Priyana, M.Si.
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Dr. Kuswaji Dwi Priyono, M.Si.
(Anggota II Dewan Penguji)

(.....)

(.....)

(.....)


Dekan,
Drs. Yuli Priyana, M.Si.

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat juga karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain. Kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan yang disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, 28 Desember 2019
Penulis



Mas Said Hidayat
E100130017

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya kecil ini saya persembahkan pada :

Ibu dan Bapak tersayang yang mendoakan, membantu memberikan dukungan moril, selalu mensupport dalam hal yang berkaitan dengan kuliah terutama dalam segi materil. Dan terimakasih yang sangat besar atas jerih payah Ibu dan Bapak selama ini. Semoga dengan selesainya pendidikan S1 ini merupakan awal untuk membuat Ibu dan Bapak bahagia karena saya sadar selama ini belum bisa membuat bapak ibu bahagia. Tidak sebanding dengan jerih payah Ibu dan Bapak selama ini. Terima kasih Ibu Bapak.

Untuk calon istriku Alfia Nurjannah yang selalu memberi semangat dan support agar cepat lulus terima kasih. Semoga cita-cita yang kita inginkan kedepan tercapai terutama memiliki manfaat untuk orang lain.

INTISARI

Perubahan penggunaan yang terjadi di Kecamatan Sidorejo yang dipengaruhi beberapa faktor tetapi yang paling dominan adalah pertumbuhan penduduk. Tujuan dilakukanya penelitian ini untuk mengetahui penyebab terjadinya perubahan penggunaan lahan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode analisis data sekunder yang diterbitkan oleh instansi terkait seperti Badan Pusat Statistik (BPS), Badan Pertahanan Nasional, Dinas Pekerja Umum, Dan BAPPEDA. Hasil penelitian ini berupa peta yang menyajikan informasi penggunaan lahan Kecamatan Sidorejo Kota Salatiga.

Kata Kunci : Perubahan Penggunaan Lahan dan pertumbuhan Penduduk

ABSTRACT

Changes in use that occur in Sidorejo District are influenced by several factors but the most dominant is population growth. The purpose of this research is to find out the causes of land use change. The method used in this study is a secondary data analysis method published by relevant agencies such as the Central Statistics Agency (BPS), the National Defense Agency, the Public Work Service, and BAPPEDA. The results of this study are in the form of a map that presents land use information in the Sidorejo District of Salatiga City.

Keywords : *Changes in Land Use and Population growth*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
Tabel 1. Perubahan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sidorejo	
2012 dan 2018	6
1.2 Perumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Kegunaan Penelitian.....	7
1.5 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	8
Tabel 2. Ringkasan Penelitian Sebelumnya	16
1.6 Kerangka Penelitian	17
1.7 Batasan Operasional.....	18
Tabel 3. Peta Administrasi Kecamatan Sidorejo 2019.....	20
BAB II METODE PENELITIAN.....	21
2.1 Objek Penelitian	21
2.2 Metode Pengambilan Sampel.....	21
2.3 Metode Pengumpulan Data	22
2.4 Instrumen Penelitian.....	23
2.5 Teknik Pengelolaan Data	23
2.6 Metode Analisis Data.....	24

	2.7 Diagram Alir Penelitian	26
BAB III	DESKRIPSI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN	27
	3.1 Letak Luas dan Batas	27
	3.2 Topografi.....	28
	Tabel 4. Luas Kecamatan Sidorejo Menurut Kelerengan	28
	Tabel 5. Peta Kemiringan Lereng Kecamatan Sidorejo.....	29
	3.3 Tanah.....	29
	Tabel 6. Kondisi Tanah di Kecamatan Sidorejo	29
	Tabel 7. Peta Jenis Tanah Kecamatan Sidorejo	30
	3.4 Iklim	30
	Tabel 8. Curah Hujan Rata-rata Tahun 2012-2018 Kecamatan Sidorejo	31
	3.5 Penduduk.....	32
	Tabel 9. Tipe Iklim Berdasarkan Besar Kecilnya Nilai Q Menurut Ferguson dan Schmidt	33
	3.6 Hidrologi.....	34
BAB IV	HASIL PENELITIAN.....	35
	4.1 Kebijakan dalam Strategi Pengembangan Struktur Tata Ruang Wilayah	35
	4.2 Pengembangan Pemanfaatan Ruang	36
	4.3 Bentuk Penggunaan Lahan di Kecamatan Sidorejo	37
	Tabel 10. Perubahan Lahan Pertanian Kota Salatiga Tahun 2012 dan 2018	38
	Tabel 11. Penggunaan Lahan Pemukiman Kota Salatiga Tahun 2012 dan 2018	39
	Tabel 12. Peta Penggunaan Lahan 2012	40
	Tabel 13. Peta Penggunaan Lahan 2018	40

4.4 Perubahan Bentuk Penggunaan Lahan Pertanian menjadi Pemukiman.....	41
Tabel 14. Luas dan Persentase Perubahan Bentuk Penggunaan Lahan Pertanian menjadi Pemukiman Tahun 2012 dan 2019.	41
4.5 Persebaran Perubahan Penggunaan Lahan.....	41
Tabel 15. Jenis Perubahan Penggunaan Lahan di Kelurahan Pulutan Tahun 2012 dan 2018.....	42
Tabel 16. Jenis Perubahan Penggunaan Lahan diKelurahan Blotongan Tahun 2012 dan 2018	42
Tabel 17. Jenis Perubahan Penggunaan Lahan di Kelurahan Sidorejo Lor Tahun 2012 dan 2018	43
Tabel 18. Jenis Perubahan Penggunaan Lahan di Kelurahan Salatiga Tahun 2012 dan 2018.....	43
Tabel 19. Jenis Perubahan Penggunaan Lahan di Kelurahan Bugel Tahun 2012 dan 2018	44
Tabel 20. Jenis Perubahan PenggunaanLahan di Kelurahan Kauman Kidul Tahun 2012 dan 2018	44
Tabel 21. Peta Perubahan Lahan Pertanian Menjadi Pemukiman	45
4.6 Faktor Dominan yang Mempengaruhi Perubahan Penggunaan Lahan.....	45
Tabel 22. Tabel Interpretasi Nilai Koefisien Korelasi	46
4.7 Faktor Pertumbuhan Penduduk yang Mempengaruhi Perubahan Penggunaan Lahan	47
Tabel 23. Pertumbuhan Penduduk di Kecamatan Sidorejo Tahun 2012 dan 2018.....	47
Tabel 24. Perhitungan antara Variabel Perubahan Penggunaan Lahan (y) dan Variabel Pertubuhan Penduduk (x).....	48
Tabel 25. Peta Pertumbuhan Penduduk Kecamatan Sidorejo.	49
Tabel 26. Kepadatan Penduduk di Kota Salatiga Tahun 2018	50

	Tabel 27. Perhitungan antara Variable Penggunaan Lahan (Y) dalam Variable Kepadatan Penduduk (X).....	50
	Tabel 28. Peta Kepadatan Penduduk Kecamatan Sidorejo	51
	Tabel 29. Jumlah Fasilitas Sosial Ekonomi di Kota Salatiga Tahun 2018.....	52
	Tabel 30. Perhitungan antara Variabel Perubahan Penggunaan Lahan (Y) dan Variable Ketersediaan Fasilitas Sosial.....	52
	Tabel 31. Peta Fasilitas Sosial Kecamatan sidorejo.....	54
BAB V	PEMBAHASAN DAN ANALISIS	55
	5.1 Analisis Perubahan Penggunaan Lahan di Kecamatan Sidorejo Kota Salatiga Tahun 2012 dan 2018	55
	Tabel 26. Hasil Uji Statistik Korelasi Product Moment	55
	5.2 Analisis Faktor Dominan yang Mempengaruhi Perubahan Penggunaan Lahan Kecamatan Sidorejo Tahun 2012 dan 2018	56
	Tabel 33. Luas Perubahan Penggunaan Lahan Pertanian Menjadi Pertanian di Kecamatan Sidorejo Tahun 2012 dan 2018	56
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
	6.1 Kesimpulan	57
	6.2 Saran.....	57
	DAFTAR PUSTAKA	58
	LAMPIRAN	